| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| دولة فلسطين | | الاسم: | | العلامة النهائية |
| وزارة التربيــة والتعليـم | | الصف: | التاسع الأساسي | |
| مدرسة أبو بكر الصديق المختلطة | | المبحث: | تكنولوجيا | |

ورقة عمل فيد درس المنطق الرقمي للعام الدراسي ٢٠٢٠\٢٠٢١ م

## السؤال الأول :ضعي دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:

1- أول من وضع تعريفاً للمنطق وكان بسيطاً وصورياً:

أ- أرسطو ب- الفارابي ج- ابن سينا د- سقراط

2- الفيلسوف العربي الذي قام بتصنيف المنطق إلى فكرة وبرهان:

أ- ابن الهيثم ب- الفارابي ج- ابن سينا د- ابن حزم

3- العالم العربي الذي يطور دراسة المنطق بإضافة العلاقات بين المفاهيم:

أ- ابن الهيثم ب- الفارابي ج- ابن سينا د- ابن رشد

4- العالم الرياضي الذي طور نظاماً رياضياً يعتمد على المنطق في خمسينات القرن التاسع عشر:

أ- شوكلي ب- جورج بوول ج- جاك كلبي د- براتين

5- يتضمن المنطق الرياضي فقط:

أ- قيمتين محددتين ب- قيمة واحدة ج- ثلاث قيمة د- قيم غير محدودة

6- إذا كانت العبارتان صحيحتين معاً نستخدم أداة الربط:

أ- AND ب- OR ج- NOR د- NOT

7- إذا كانت إحدى العبارتان صحيحتين على الأقل نستخدم أداة الربط:

أ- AND ب- OR ج- NOR د- NOT

8- إذا كانت النتيجة صحيحة كانت العبارة خاطئة نستخدم أداة الربط:

أ- AND ب- OR ج- NOR د- NOT

9- الشكل الذي يمثل رمز البوابة المنطقية AND:

10- الشكل الذي يمثل رمز البوابة المنطقية OR:

11- الشكل الذي يمثل رمز البوابة المنطقية NOT:

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS